

ESTUDIO SOBRE EL TRATAMIENTO DE LA BRONQUIOLITIS EN LA URGENCIA

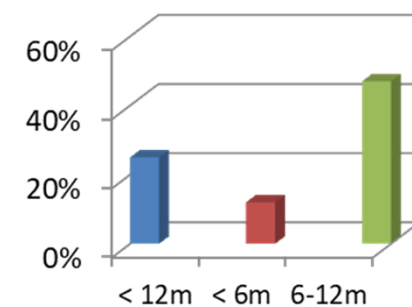
J. Fernandez de Retana Corres, L. Gorostiaga Allende, A. Ruano Lopez, JM. Montiano Jorge, M. San Juan Manso, M. Garmendia Elizalde.
HUA Araba, Servicio de Pediatría y Áreas Específica, Sección de Urgencias de Pediatría

INTRODUCCIÓN: En todas las guías clínicas está desaconsejado el uso de broncodilatadores en las bronquiolitis agudas no graves, sobre todo en los lactantes más pequeños. Hemos querido valorar nuestra práctica diaria en Urgencias para ver dónde estamos y qué debemos hacer.

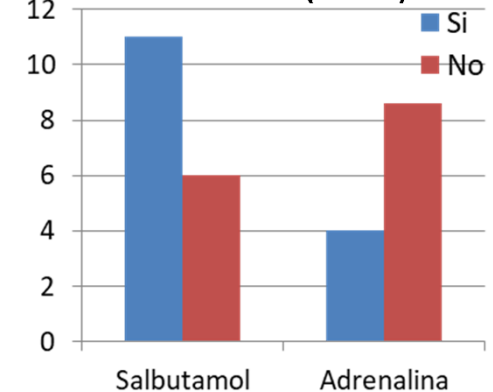
METODOLOGÍA: Hemos tomado una muestra de las consultas del mes de diciembre de 2016. La muestra es de 68 pacientes de un total de 243, que tiene un margen de error del 10% con un nivel de confianza del 95%. Valorando edad, sexo, antecedentes familiares y personales de asma y/o atopia, factores de riesgo, tratamientos previos a la consulta (salbutamol, adrenalina, corticoides, suero salino), si recibieron en urgencias dichos tratamientos, si ingresaron o no. Se ha empleado el software epidat.3 para el análisis estadístico

RESULTADOS: Edad media 7,7 meses (mediana 6), mujeres 28 (41%), hombres 40 (59%). Un paciente presentaba factores de riesgo. Tres pacientes tenían antecedentes positivos (4,4%) uno de 4 meses, otro de 8 meses y otro de 15 meses. Score: 43 (63%) leve, 25 (37%) moderado. Habían recibido previamente salbutamol 8 (12%), adrenalina 2 (3%), corticoides 1 (1,5%). Recibieron en urgencias salbutamol 19 (28%), adrenalina 14 (21%), ambos 3 (4%), corticoides 0. Recibieron **salbutamol en la urgencia menores de 12 meses 13/52 (25%)**. Recibieron salbutamol en la urgencia **entre 6 meses y 12 meses 9/19 (47%)**, cuatro de los cuales venían con salbutamol previamente. Recibieron salbutamol en urgencias **menores de 6 meses 4/33 (12%)**. Ingresaron 4 pacientes (6%). La media de edad de los que recibieron salbutamol fue de 11 meses, mediana 10 (DS 6,44) y de los que no recibieron 6 meses, mediana 4 (DS 4,96). ($p=0,008$). La media de edad de los que recibieron adrenalina fue de 4 meses, mediana 3 (DS 3,39) y de los que no recibieron 8,6 meses, mediana 7 (DS 5,92). ($p=0,0007$). El salbutamol se ha empleado en menores de 6 meses (4) y en mayores de 6 meses (15). ($p=0,0012$).

% Uso de salbutamol en la urgencia



Media de edad (meses)



CONCLUSIONES: Utilizamos el salbutamol en el 25% de los menores de 12 meses y en el 12% de los menores de 6 meses. Empleamos el salbutamol en los más mayores y la adrenalina en los lactantes más pequeños. Hay que revisar el uso de salbutamol en los pacientes entre 6 meses y un año.